INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2006/313103

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER C07C69/712(2006.01)i, G03F7/004(2006.01)i, G03F7/039(2006.01)i,					
H01L21/027(2006.01)i					
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS SEARCHED					
	nentation searched (classification system followed by cl 2, G03F7/004, G03F7/039	assification symbols)			
C07C69/71	2, G03F7/004, G03F7/039				
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched					
Jitsuyo Shinan Koho 1922-1996 Jitsuyo Shinan Toroku Koho Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2006 Toroku Jitsuyo Shinan Koho			1996-2006 1994-2006		
	pase consulted during the international search (name of	_			
), REGISTRY (STN)	data base and, where practicable, search	terms used)		
C. DOCUMEN	ITS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category*	Citation of document, with indication, where ap	propriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
A	JP 2001-312055 A (Fuji Photo 09 November, 2001 (09.11.01)		1-8		
	Claims; examples 1-1, 1-2	,			
	& KR 2001088341 A & TW	548520 A			
A	T. HIRAYAMA et al., Journal o		1-8		
	Science and Technology, 2004 p.435-440	, Vol.17, No.3,			
	p.433-440				
А	JP 8-262712 A (Japan Synthet Ltd.),	cic Rubber Co.,	1-8		
	11 October, 1996 (11.10.96),				
	Claims (Family: none)				
	(ramily: none)				
X Further documents are listed in the continuation of Box C.		See patent family annex.			
* Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention			
1		"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive			
"L" document w	hich may throw doubts on priority claim(s) or which is blish the publication date of another citation or other	step when the document is taken alone			
special reason (as specified)		"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination			
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the		being obvious to a person skilled in the	art		
priority date	ciaimed	"&" document member of the same patent fa	шшу		
		Date of mailing of the international search report			
12 Sept	cember, 2006 (12.09.06)	26 September, 2006	(26.09.06)		
Name and mailing	ng address of the ISA/	Authorized officer			
Japanese Patent Office					
Facsimile No.		Telephone No.			

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2006/313103

A JP 11-199533 A (Honshu Chemical Industry Co., Ltd.), 27 July, 1999 (27.07.99), Examples (Family: none)	L-8

発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int.Cl. C07C69/712(2006.01)i, G03F7/004(2006.01)i, G03F7/039(2006.01)i, H01L21/027(2006.01)i

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl. C07C69/712, G03F7/004, G03F7/039

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報 1922-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2006年 日本国実用新案登録公報 1996-2006年 日本国登録実用新案公報 1994-2006年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

CA (STN) REGISTRY (STN)

[C. 関連すると認められる文献 [1] [2] [2] [3] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4			
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
A	JP 2001-312055 A (富士写真フイルム株式会社) 2001.11.09, 特許請求の範囲、実施例 1 - 1、1 - 2 & KR 2001088341 A & TW 548520 A	1-8	
A	T. HIRAYAMA et al., Journal of Photopolymer Science and Technology, 2004, vol. 17, no. 3, p.435-440	1-8	
A	JP 8-262712 A (日本合成ゴム株式会社) 1996.10.11, 特許請求の範囲 (ファミリーなし)	1-8	

▼ C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

* 引用文献のカテゴリー

- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献(理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願目前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日 12.09.2006 26.09.2006 4 H3 3 4 5 国際調査機関の名称及びあて先 特許庁審査官(権限のある職員) 日本国特許庁(ISA/JP) 小林 均 郵便番号100-8915 電話番号 03-3581-1101 内線 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 3 4 4 3